

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени
академика И.П.Павлова»
Министерства здравоохранения РФ



«УТВЕРЖДАЮ»

«5» марта 2014 г.,

Ректор ПСПбГМУ им. акад. И.П.Павлова

Академик РАН С.Ф.Багненко

ПРОГРАММА

АТТЕСТАЦИОННОГО ИСПЫТАНИЯ (ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ)

ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СТОМАТОЛОГИЯ»

**ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ВОССТАНАВЛИВАЮЩИХСЯ И ПЕРЕВОДЯЩИХСЯ ИЗ ДРУГИХ ВУЗОВ НА
СТАРШИЕ КУРСЫ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ПСПбГМУ им. акад. И.П.ПАВЛОВА**

Вопросы для 5 курса

РАЗДЕЛ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Теория:

1. Классификация кариеса по Блэку
2. Этапы механической обработки кариозной полости
3. Классификация основных стоматологических материалов
4. Классификация пульпитов
5. Методы лечения пульпитов
6. Классификация периодонтитов
7. Рентгенологическая картина различных форм хронических периодонтитов
8. Механизм действия девитализирующих паст
9. Суть методики обработки корневого канала Step back
10. Суть методики обработки корневого канала Crown down
11. Этиология и патогенез кариеса зубов.
12. Некариозные поражения зубов, возникающие в период их фолликулярного развития
13. Некариозные поражения зубов, возникающие после их прорезывания
14. Ошибки и осложнения при диагностике лечении кариеса зубов
15. Профилактика кариеса и других заболеваний твердых тканей зуба
16. Этиология и патогенез воспаления пульпы зуба
17. Методы дифференциальной диагностики воспаления пульпы
18. Этиология и патогенез апикального периодонтита
19. Методы дифференциальной диагностики апикального периодонтита
20. Ошибки и осложнения на этапах эндодонтического лечения и методы их устранения
21. Этиология и патогенез заболеваний пародонта
22. Классификация болезней пародонта
23. Дополнительные методы диагностики на пародонтологическом приеме
24. Консервативное лечение воспалительных заболеваний пародонта
25. Идиопатические заболевания пародонта
26. Этиопатогенез пародонтоза
27. Медикаментозная терапия воспалительных заболеваний пародонта
28. Основные методы хирургического лечения заболеваний пародонта
29. Основные принципы ортопедического лечения заболеваний пародонта
30. Дифференциальная диагностика заболеваний пародонта

Практика:

1. Препарирование кариозной полости 1 кл. по Блэку (варианты)
2. Препарирование кариозной полости 2 кл. по Блэку (варианты)
3. Препарирование кариозной полости 3 кл. по Блэку(варианты)
4. Препарирование кариозной полости 4 кл. по Блэку(варианты)
5. Препарирование кариозной полости 5 кл. по Блэку(варианты)
6. Постановка пломбы из СИЦ
7. Постановка пломбы из композита химического способа отверждения
8. Постановка пломбы из композита светового способа отверждения
9. Обработка кариозной полости в области корня зуба и ее пломбирование
10. Наложение коффердама
11. Техника воссоздания контактного пункта зуба (работа с матрицами)
12. Обработка корневого канала по методике Step back
13. Обработка корневого канала по методике Crown down
14. Чтение внутриротовых прицельных рентгенограмм
15. Чтение и интерпритация ортопантограммы
16. Техника использования прибора электроодонтометра и анализ полученных результатов
17. Техника наложения девитализирующих паст
18. Пломбирование корневого канала методом латеральной конденсации гуттаперчи
19. Пломбирование корневого канала методом вертикальной конденсации гуттаперчи
20. Пломбирование корневого канала с использованием системы Термафил
21. Заполнение мед. документации формы 043У
22. Оценка состояния тканей пародонта по ортопантограмме, формулировка диагноза
23. Методика снятия зубных отложений ручными инструментами
24. Методика снятия зубных отложений скейлером
25. Решение ситуационной задачи по модулю «Эндодонтия»*

Задача №1

Диагноз: Острый пульпит 1-й стадии (серозно-гнойный) 26 зуба (полость локализуется на жевательной поверхности, возраст больного 40 лет, пациент практически здоров).

Опишите жалобы. Дополнительные методы обследования? Методика лечения?

26. Решение ситуационной задачи по модулю «Эндодонтия»*

Задача №2

Жалобы на самопроизвольные боли в области 37 зуба, усиливающиеся ночью и от холодного. Боли в течение суток.

Объективно: На дистальной поверхности 37 зуба глубокая кариозная полость с большим количеством размягченного дентина. Зондирование дна кариозной полости резко болезненно. Электроодонтометрия – 25 мкА.

Поставьте диагноз. Проведите дифференциальную диагностику.

27. Решение ситуационной задачи по модулю «Эндодонтия»*

Задача №3

Пациент обратился в клинику с жалобами на боли при накусывании на 31 зуб в течение суток.

Объективно: у 31 зуба на дистальной поверхности глубокая кариозная полость, сообщающаяся с полостью зуба, зондирование дна безболезненно, перкуссия резко болезненна, подвижность зуба 1 степени.

На рентгенограмме: у 31 зуба на дистальной поверхности полость, сообщающаяся с полостью зуба, корневой канал свободен от пломбирочного материала. В околоверхнечелюстной области наблюдается размытость рисунка костной ткани.

Поставьте диагноз. Составьте план лечения.

28. Решение ситуационной задачи по модулю «Пародонтология»*

Задача №1

Больной 35 лет. Жалобы на кровоточивость десен (давность заболевания около 1 года).

При осмотре: гиперемия, отек десны верхней и нижней челюсти имеются пародонтальные карманы, на рентгенограмме – отсутствие компактной пластинки кости межзубных перегородок в области их вершин. Поставьте диагноз. Наметьте план лечения.

29. Решение ситуационной задачи по модулю «Пародонтология»*

Задача №2

Больной 40 лет страдает язвенной болезнью желудка. При осмотре и обследовании в стоматологическом кабинете был поставлен диагноз: хронический генерализованный пародонтит средней степени тяжести. Опишите жалобы и клиническую картину заболевания и составьте план лечения.

30. Решение ситуационной задачи по модулю «Пародонтология»*

Задача №3

Больной К., 48 лет. В анамнезе гипертоническая болезнь. Обратился в клинику с жалобами на зуд, жжение в деснах, «оседание» десны. Первые признаки заболевания отметил несколько лет назад. Но к врачу не обращался.

Объективно: десна анемична, при пальпации не кровоточит, наблюдается рецессия десневого края в области всех зубов на $\frac{1}{4}$ длины корней. На 33-23 зубах клиновидные дефекты. Небольшие наддесневые зубные отложения.

Поставьте диагноз. Опишите план лечения.

РАЗДЕЛ ХИРУРГИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Вопросы для 5 курса

Теория:

1. Виды местных анестетиков
2. Сравнительная характеристика проводниковой и инфильтрационной анестезий
3. Топографо-анатомическое обоснование проведения местной анестезии на верхней челюсти
4. Топографо-анатомическое обоснование проведения местной анестезии на нижней челюсти
5. Местные осложнения при проведении местной анестезии. Причины, диагностика, лечение, профилактика.
6. Общие осложнения при проведении местной анестезии. Причины, диагностика, лечение, профилактика.
7. Показания к операции удаления зуба.
8. Противопоказания к операции удаления зуба
9. Этапы операции удаления зуба
10. Местные осложнения при проведении операции удаления зуба. Причины, диагностика, лечение, профилактика.
11. Общие осложнения при проведении операции удаления зуба. Причины, диагностика, лечение, профилактика.
12. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: периостит. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
13. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: острый остеомиелит челюстей. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
14. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: хронический остеомиелит челюстей. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
15. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: острый лимфаденит. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
16. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области: острый одонтогенный верхнечелюстной синусит. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика.

17. Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области:
аденофлегмона челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
18. Дифференциальная диагностика острых одонтогенных воспалительных заболеваний
19. Заболевания челюстно-лицевой области: актиномикоз челюстей. Этиология, патогенез, клинические признаки, лечение, профилактика
20. Флегмоны височной области: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
21. Флегмона поджевательного пространства: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
22. Флегмона крыловидной ямки: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
23. Флегмона подвисочной ямки: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
24. Флегмона крыло-челюстного пространства: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
25. Флегмона челюстно-язычного желобка: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
26. Поднижнечелюстная флегмона: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
27. Флегмона языка: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
28. Флегмона дна полости рта: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
29. Медиастинит: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.
30. Рожистое воспаление: этиология, патогенез, клинические признаки, лечение.

Практика:

1. Методика проведения мандибулярной анестезии
2. Методика проведения торусальной анестезии
3. Методика проведения инфильтрационной анестезии на верхней челюсти
4. Методика проведения инфильтрационной анестезии на нижней челюсти
5. Методика проведения инфраорбитальной анестезии
6. Удаление передней группы зубов на верхней челюсти
7. Удаление средней группы зубов на верхней челюсти
8. Удаление задней группы зубов на верхней челюсти
9. Удаление передней группы зубов на нижней челюсти
10. Удаление средней группы зубов на нижней челюсти
11. Удаление задней группы зубов на нижней челюсти
12. Методика проведения анестезии по Берше-Дубову-Уварову
13. Методика проведения туберальной анестезии
14. Методика проведения резцовой анестезии

15. Методика проведения палатинальной анестезии
16. Методика проведения инфильтрационной анестезии на верхней и нижней челюсти при одонтогенных воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области
17. Методика удаления ретинированных и сверхкомплектных зубов
18. Методика удаления зубов с помощью элеватора
19. Методика проведения радикальной гайморотомии
20. Оперативный доступ при поверхностной флегмоне височной области
21. Оперативный доступ при глубокой флегмоне височной области
22. Оперативный доступ при флегмоне поджевательного пространства
23. Оперативный доступ при флегмонах крыловидной и подвисочной ямок
24. Оперативный доступ при флегмоне крыло-челюстного пространства
25. Оперативный доступ при флегмоне челюстно-язычного желобка
26. Оперативный доступ при поднижнечелюстной флегмоне
27. Оперативный доступ при флегмоне языка
28. Оперативный доступ при флегмоне дна рта
29. Шинирование индивидуальными шинами Тигерштедта при переломах верхней и нижней челюсти
30. Шинирование шинами Васильева при переломах верхней и нижней челюсти

РАЗДЕЛ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Вопросы для 5 курса

Теория:

1. Анатомо – физиологические особенности строения верхней и нижней челюстей.
2. Виды прикусов и их характеристика
3. Строение и функция височно-нижнечелюстного сустава.
4. Биомеханика жевательно-речевого аппарата.
5. Оттисные материалы: классификация, свойства, назначение.
6. Основные и вспомогательные материалы, применяемые в ортопедической стоматологии.
7. Несъемные зубные протезы.
8. Съемные зубные протезы.
9. Моделировочные материалы.
10. Материалы для изготовления несъемных и съемных ортопедических конструкций.
11. Определение центрального соотношения челюстей.
12. Виды искусственных коронок.
13. Показания и противопоказания к протезированию облицовками.
14. Классификация искусственных культей со штифтом.
15. Параллелометрия, виды параллелометрии.
16. Материалы для облицовок.
17. Особенности препарирования зубов под различные конструкции искусственных коронок
18. Виды керамических масс.
19. Классификация мостовидных протезов, их элементы.
20. Заболевания органов полости рта, вызванные несъемными зубными протезами.
21. Материалы, применяемые для изготовления мостовидных протезов.
22. Ошибки и осложнения в клинике ортопедической стоматологии.
23. Классификация деформаций зубных рядов.
24. Пластиночные протезы. Клинико-лабораторные этапы изготовления.
25. Искусственные зубы из пластмассы и фарфора.
26. Непосредственное протезирование съемными пластиночными протезами.
27. Протезирование частичной потери зубов дугowymi протезами.
28. Разновидности фиксирующих элементов дугового протеза.
29. Заболевания органов полости рта, вызванные съемными зубными протезами.
30. Особенности протезирования больных при заболевании пародонта. Виды шинирования и классификация шин.

31. Виды шинирования и классификация шин.

32. Травматическая окклюзия.

33. Ортопедическое лечение больных с повышенной стираемостью зубов.

Практика:

1. Получение оттиска на фантомах альгинатными и силиконовыми оттискными материалами.
2. Замешивание гипса и получение по силиконовым формам гипсовые блоки.
3. Оборудование, инструментарий и абразивный инструмент, необходимый для препарирования твердых тканей зубов под различные виды несъемных ортопедических конструкций.
4. Препарирование на фантомных блоках зубов под искусственные коронки
5. Препарирование на фантомных блоках зубов под мостовидные протезы.
6. Моделирование культевых штифтовых вкладок на лабораторных моделях.
7. Моделирование искусственных коронок на лабораторных моделях.
8. Моделирование мостовидных протезов на фантомных блоках с зубами
9. Изготовление студентами восковых базисов с окклюзионными валиками на фантомных моделях челюстей с частичными дефектами зубных рядов.
10. Препарирование на фантомных блоках твердых тканей зубов под вкладку (полость 1-го класса по Блэку)
11. Препарирование на фантомных блоках твердых тканей зубов под вкладку (полость 2-го класса по Блэку)
12. Препарирование на фантомных блоках твердых тканей зубов под вкладку (полость 3-го класса по Блэку)
13. Препарирование на фантомных блоках твердых тканей зубов под вкладку (полость 4-го класса по Блэку)
14. Препарирование на фантомных блоках твердых тканей зубов под вкладку (полость 5-го класса по Блэку)
15. Оформление медицинской документации.
16. Фармако-механическое расширение зубодесневой бороздки и получение оттисков при протезировании мостовидными протезами на фантомах.